DATASHEET

SÉRIE A

CARREGADOR VEICULAR ELÉTRICO





VERSÃO DE TOMADA

• A7300	7,3kW	MONOFÁSICO
• A011K	11kW	TRIFÁSICO
• A022K	22kW	TRIFÁSICO

DURABILIDADE

Proteção IP55 e IK08

COMPATÍVEL COM OCPP

OCPP1.6J ou OCPP2.0.1

BALANCEAMENTO DINÂMICO DE CARGA

Ajuste dinâmico da potência de carregamento

COMPATIBILIDADE COM SISTEMA SOLAR

Energia Solar pode ser usada diretamente

AGENDAMENTO DE CARREGAMENTO

Defina o cronograma de carregamento como desejar.

MÚLTIPLAS OPÇÕES DE CONECTIVIDADE

Bluetooth, WiFi, 4G, Ethernet.

www.fox-ess.com

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	A7300P1-E1	A7300P1-E-2	A011KP1-E-2	A022KP1-E-2	A7300P1-E-A	A011KP1-E-A	A022KP1-E-A
TIPO	**TOMADA**						
ENTRADA							
Esquema de ligação	1L+N+PE	1L+N+PE	3L+N+PE	3L+N+PE	1L+N+PE	3L+N+PE	3L+N+PE
Tensão [Vac]	230±20%	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Corrente Máxima [A]	32	32	16	32	32	16	32
Frequência [Hz]	50/60						
SAÍDA							
Tensão [Vac]	230±20%	230±20%	400±20%	400±20%	230±20%	400±20%	400±20%
Corrente Máxima [A]	32	32	16	32	32	16	32
Potência nominal [kW]	7,3	7,3	11	22	7,3	11	22
INTERFACE E CONTROLE DO USUÁRIO							
Tipo de conector	Tomada Tipo 2						
Leitor RFID	Mifare ISO/IEC 14443 A						
Modo de inicialização	Plug&Charge/Cartão RFID/APP						
COMUNICAÇÃO							
Bluetooth	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WiFi	Sim	Sim	Sim	Sim	Opcional	Opcional	Opcional
OCPP 1.6 ou 2.0	NÃO	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
4G	NÃO	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
LAN	NÃO	NÃO	NÃO	NÃO	Sim	Sim	Sim
AMBIENTE							
Instalação	Montagem em parede / Montagem em Poste						
Intervalo de Temperatura de Operação [°C]	-30 ~ 50						
Umidade Operacional [%]	5 ~ 95, Sem condensação						
Máxima Altitude de Operação [m]	≤2000						
DIMENSÃO E PESO							
Dimensão do produto (L*A*P) [mm]	320*190*144,5						
Peso do Produto [kg]	2,5						
SEGURANÇA							
Índice de Proteção IP	IP55						
Índice de Proteção IK	IK08						
Detecção de Corrente Residual*[mA]	DC 6						
Proteção Elétrica	Proteção contra sobrecorrente, proteção contra corrente residual, proteção de aterramento, proteção contra surtos,Proteção contra sobre/subtensão, proteção contra sobretemperatura						
EMC	Classe B						
Certificação	CE/UKCA						
Padrão de Certificação	EN/IEC 61851-1: 2019, EN/IEC 61851-21-2: 2021						

*O DR-DD interno atende às características de tempo de disparo especificadas na IEC 62955.
*É necessário um DR diferencial residual externo.
*Selecione Tipo A ou Tipo B de acordo com as normas e regulamentações locais.